

Boletim Semanal

Semana 48 de 2019

- [O Estado](#)

Regionais de Saúde:

- [Central](#)
- [Metropolitana](#)
- [Norte](#)
- [Sul](#)

Municípios:

- [Tabela de Municípios](#)

[Variáveis nas Tabelas](#)

[Notas](#)

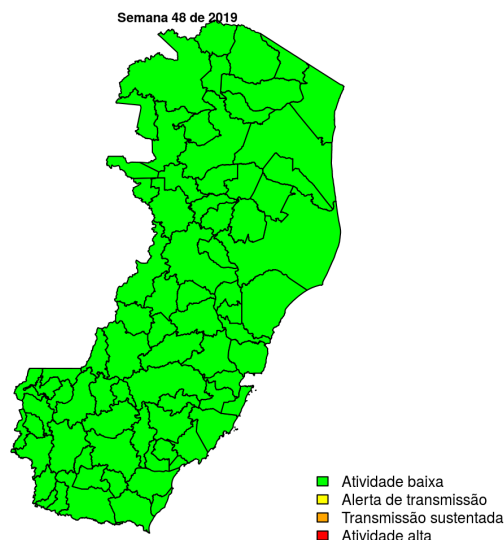
[Créditos](#)

Contato

alerta_dengue@fiocruz.br

Situação da Dengue no Estado do Espírito Santo

Desde o início do ano, 77859 casos foram registrados no estado, sendo 0 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 48-2019.



Dos 78 municípios, 78 encontram-se em nível verde, 0 em nível amarelo, 0 em nível laranja e 0 em nível vermelho referentes a semana epidemiológica 48-2019. Para informações mais atualizadas e ter acesso ao mapa interativo do estado e de outras localidades, consultar em [Info Dengue](#).

Na semana passada: 0 municípios em nível amarelo, 0 em laranja e 0 em vermelho.

O código de Cores

As cores indicam os seguintes níveis de atenção:

Verde: condições climáticas desfavoráveis, seja por baixa temperatura ou baixa umidade, e baixa incidência de casos.

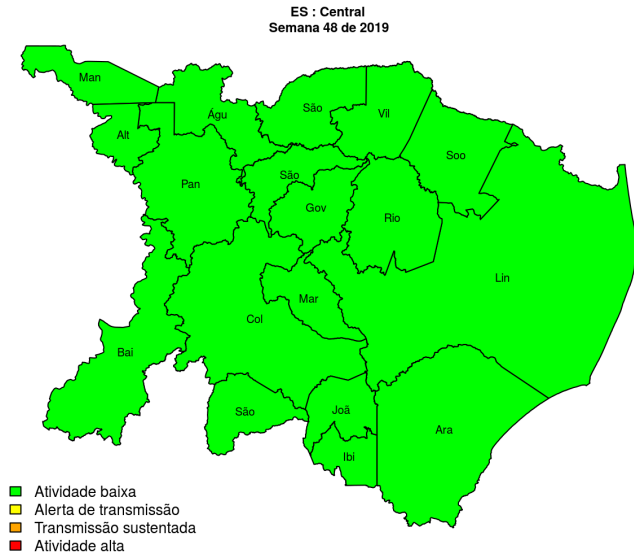
Amarelo: condições climáticas propícias para aumento da população do vetor e transmissão de arboviroses.

Laranja: transmissão aumentada e sustentada da dengue

Vermelho: incidência alta, acima dos 90% históricos.

Regional Central

Desde o início do ano, 12071 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



Municípios

- Baixo Guandu
- Águia Branca
- Colatina
- Governador Lindenberg
- João Neiva
- Linhares
- Marilândia
- Pancas
- São Domingos do Norte
- São Roque do Canaã
- Vila Valério
- Mantenópolis
- São Gabriel da Palha
- Aracruz
- Sooretama
- Alto Rio Novo
- Ibirapu
- Rio Bananal

Início

Figura 1. Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Central

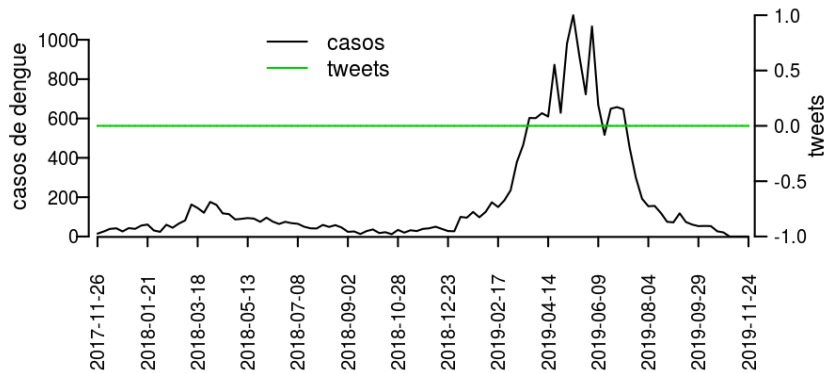


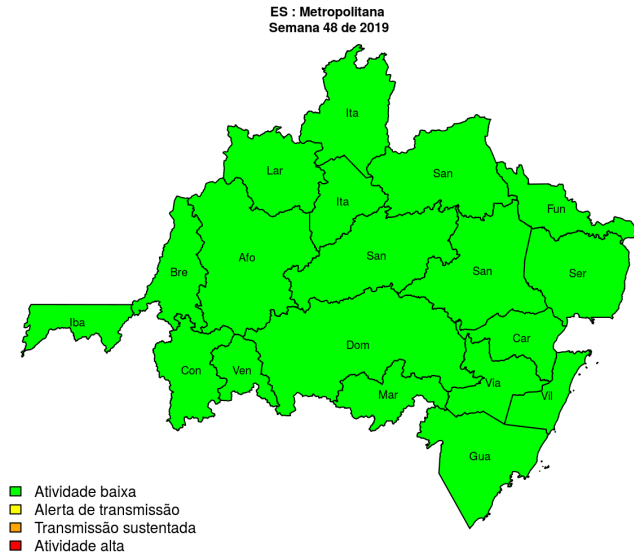
Tabela 1. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Central

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201943	21.7	0	52	52
201944	23.6	0	40	40
201945	23.3	0	0	0
201946	23.3	0	0	0
201947	22.4	0	0	0
201948	21.7	0	0	0

[hyperlink](#) [vartabver](#) [descrição](#) das variáveis

Regional Metropolitana

Desde o início do ano, 39889 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



Municípios

- Cariacica
- Conceição do Castelo
- Domingos Martins
- Fundão
- Itaguaçu
- Brejetuba
- Guarapari
- Marechal Floriano
- Santa Maria de Jetibá
- Venda Nova do Imigrante
- Viana
- Santa Leopoldina
- Itarana
- Laranja da Terra
- Santa Teresa
- Serra
- Vitória
- Afonso Cláudio
- Ibatiba
- Vila Velha

[Início](#)

Figura 2. Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Metropolitana

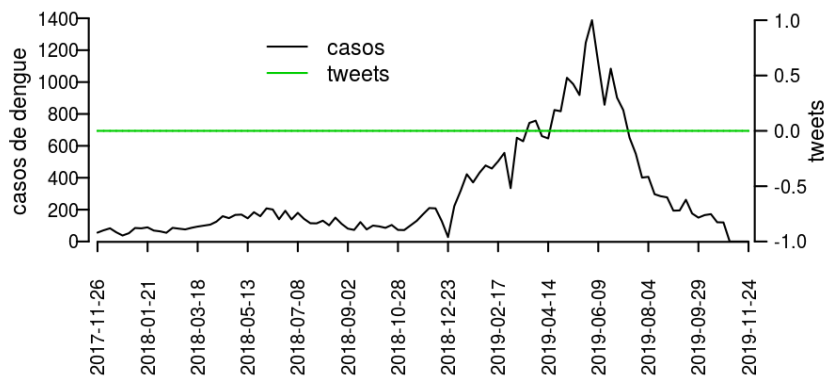


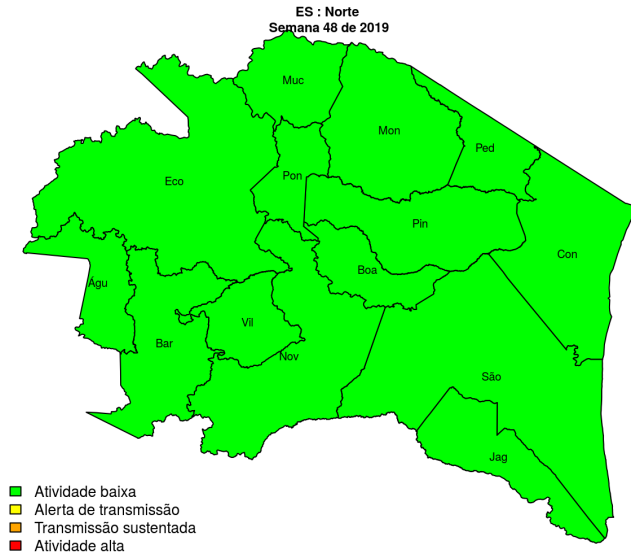
Tabela 2. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Metropolitana

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201943	22.2	0	178	183
201944	24.4	0	123	127
201945	24.2	0	0	0
201946	22.7	0	0	0
201947	22.9	0	0	0
201948	21.9	0	0	0

[hyperlink](#) [vartabver](#) [descrição](#) das variáveis

Regional Norte

Desde o início do ano, 9121 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



Municípios

- Água Doce do Norte
- Conceição da Barra
- Jaguaré
- Montanha
- Mucurici
- Pedro Canário
- Pinheiros
- São Mateus
- Vila Pavão
- Ecoporanga
- Boa Esperança
- Nova Venécia
- Ponto Belo
- Barra de São Francisco

[Início](#)

Figura 3. Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Norte

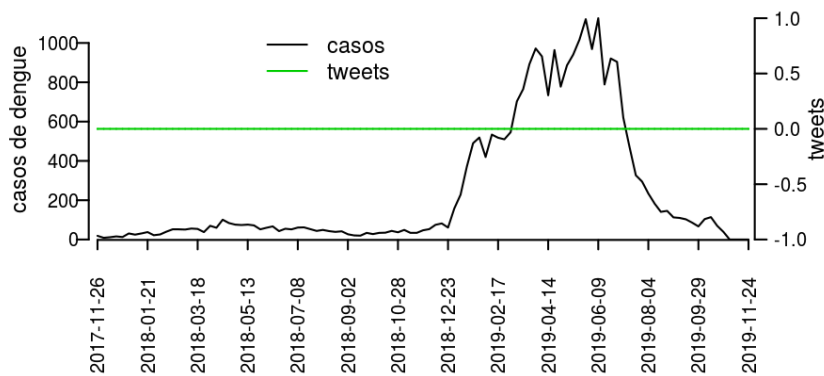


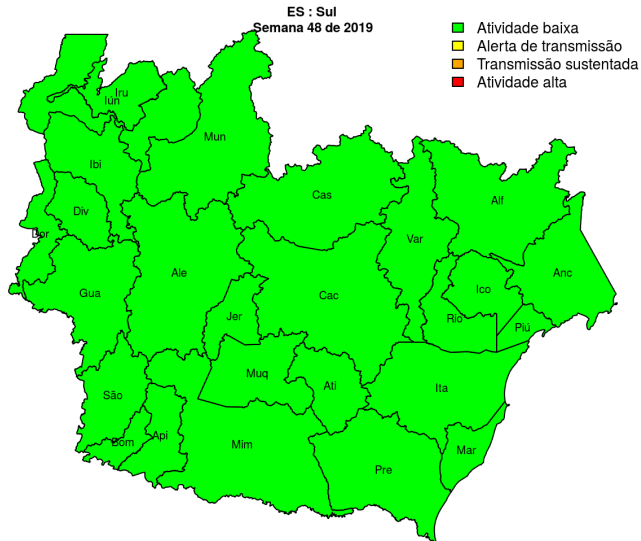
Tabela 3. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Norte

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201943	24.4	0	22	24
201944	26.5	0	22	23
201945	25.2	0	0	0
201946	26.3	0	0	0
201947	25.6	0	0	0
201948	24.1	0	0	0

[hyperlink](#) [vartabver](#) [descrição](#) das variáveis

Regional Sul

Desde o início do ano, 16778 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



Municípios

- Alegre
- Anchieta
- Apiacá
- Atilio Vivacqua
- Bom Jesus do Norte
- Cachoeiro de Itapemirim
- Divino de São Lourenço
- Dolores do Rio Preto
- Ibitirama
- Iconha
- Itapemirim
- Iúna
- Marataízes
- Muniz Freire
- Piúma
- Presidente Kennedy
- Rio Novo do Sul
- São José do Calçado
- Vargem Alta
- Jerônimo Monteiro
- Muqui
- Alfredo Chaves
- Castelo
- Guaçuí
- Irupi
- Mimoso do Sul

Início

Figura 4. Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Sul

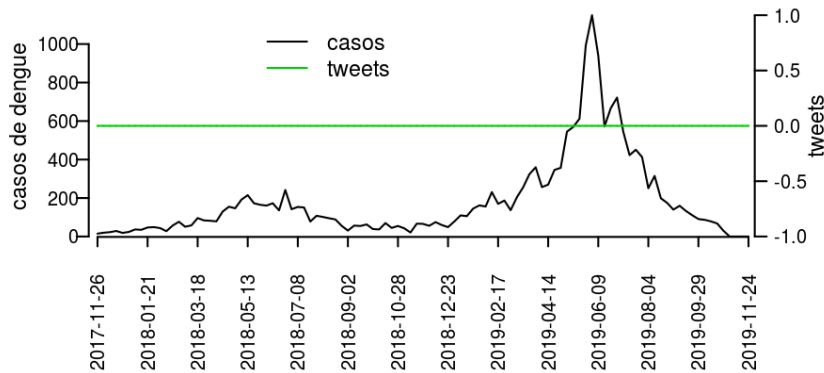


Tabela 4. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Sul

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201943	22.3	0	34	35
201944	25.0	0	25	25
201945	24.8	0	0	0
201946	23.0	0	0	0
201947	23.0	0	0	0
201948	22.2	0	0	0

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

Resumo da situação epidemiológica da dengue nos municípios de Espírito Santo, na semana 48 de 2019

Município	Regional	Temperatura	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nível
Afonso Cláudio	Metropolitana	21.0		0	0.0	0.0	verde
Água Branca	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Água Doce do Norte	Norte	21.0		0	0.0	0.0	verde
Alegre	Sul	21.7		0	0.0	0.0	verde
Alfredo Chaves	Sul	22.3		0	0.0	0.0	verde
Alto Rio Novo	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Anchieta	Sul	22.3		0	0.0	0.0	verde
Apiacá	Sul	22.6		0	0.0	0.0	verde
Aracruz	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Atilio Vivacqua	Sul	22.6		0	0.0	0.0	verde
Baixo Guandu	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Barra de São Francisco	Norte	21.7		0	0.0	0.0	verde
Boa Esperança	Norte	26.6		0	0.0	0.0	verde
Bom Jesus do Norte	Sul	22.6		0	0.0	0.0	verde
Brejetuba	Metropolitana	21.0		0	0.0	0.0	verde
Cachoeiro de Itapemirim	Sul	21.7		0	0.0	0.0	verde
Cariacica	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Castelo	Sul	22.3		0	0.0	0.0	verde
Colatina	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Conceição da Barra	Norte	21.7		0	0.0	0.0	verde
Conceição do Castelo	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Divino de São Lourenço	Sul	21.0		0	0.0	0.0	verde
Domingos Martins	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Dores do Rio Preto	Sul	21.0		0	0.0	0.0	verde
Ecoporanga	Norte	26.6		0	0.0	0.0	verde
Fundão	Metropolitana	21.7		0	0.0	0.0	verde
Governador Lindenberg	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Guaçuí	Sul	22.6		0	0.0	0.0	verde
Guarapari	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Ibatiba	Metropolitana	21.7		0	0.0	0.0	verde
Ibiraçu	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Ibitirama	Sul	22.3		0	0.0	0.0	verde
Iconha	Sul	22.3		0	0.0	0.0	verde
Irupi	Sul	21.7		0	0.0	0.0	verde
Itaguaçu	Metropolitana	21.7		0	0.0	0.0	verde
Itapemirim	Sul	21.7		0	0.0	0.0	verde
Itarana	Metropolitana	21.7		0	0.0	0.0	verde
Iúna	Sul	21.7		0	0.0	0.0	verde
Jaguaré	Norte	21.7		0	0.0	0.0	verde
Jerônimo Monteiro	Sul	21.7		0	0.0	0.0	verde
João Neiva	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Laranja da Terra	Metropolitana	21.7		0	0.0	0.0	verde
Linhares	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Mantenópolis	Central	21.0		0	0.0	0.0	verde
Marataízes	Sul	22.6		0	0.0	0.0	verde
Marechal Floriano	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Marilândia	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Mimoso do Sul	Sul	22.6		0	0.0	0.0	verde
Montanha	Norte	26.6		0	0.0	0.0	verde
Mucurici	Norte	26.6		0	0.0	0.0	verde
Muniz Freire	Sul	22.3		0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página

Município	Regional	Temperatura	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Muqui	Sul	22.6		0	0.0	0.0	verde
Nova Venécia	Norte	21.7		0	0.0	0.0	verde
Pancas	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Pedro Canário	Norte	26.6		0	0.0	0.0	verde
Pinheiros	Norte	26.6		0	0.0	0.0	verde
Piúma	Sul	22.3		0	0.0	0.0	verde
Ponto Belo	Norte	26.6		0	0.0	0.0	verde
Presidente Kennedy	Sul	22.6		0	0.0	0.0	verde
Rio Bananal	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Rio Novo do Sul	Sul	22.3		0	0.0	0.0	verde
Santa Leopoldina	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Santa Maria de Jetibá	Metropolitana	21.7		0	0.0	0.0	verde
Santa Teresa	Metropolitana	21.7		0	0.0	0.0	verde
São Domingos do Norte	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
São Gabriel da Palha	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
São José do Calçado	Sul	22.6		0	0.0	0.0	verde
São Mateus	Norte	21.7		0	0.0	0.0	verde
São Roque do Canaã	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Serra	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Sooretama	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Vargem Alta	Sul	22.3		0	0.0	0.0	verde
Venda Nova do Imigrante	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Viana	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Vila Pavão	Norte	21.0		0	0.0	0.0	verde
Vila Valério	Central	21.7		0	0.0	0.0	verde
Vila Velha	Metropolitana	22.3		0	0.0	0.0	verde
Vitória	Metropolitana	21.7		0	0.0	0.0	verde

[Início](#)

Lista das variáveis apresentadas nas tabelas:

SE = semana epidemiológica

Temperatura = média das temperaturas mínimas da semana

Tweet = número de tweets indicativos de casos de dengue na cidade

Casos notif = casos notificados de dengue

Casos preditos = número de casos estimados após correção pelo atraso de notificação

ICmin = número mínimo de casos estimados (IC 95%)

ICmax = número máximo de casos estimados (IC 95%)

Rt = número reprodutivo efetivo (> 1 indica aumento de casos transmissão)

p(Rt1) = probabilidade do número reprodutivo ser maior que 1 (> 0.95 indica aumento significativo de casos)

Incidência = incidência por 100.000 habitantes

Nível = cor do alerta (verde, amarelo, laranja, vermelho)

Notas

- Os dados do SINAN mais recentes ainda não foram totalmente digitados. Estimamos o número esperado de casos notificados considerando o tempo até os casos serem digitados.
- Os dados de tweets são gerados pelo Observatório de Dengue (UFMG). Os tweets são processados para exclusão de informes e outros temas relacionados a dengue.
- Algumas vezes, os casos da última semana ainda não estão disponíveis, nesse caso, usa-se uma estimativa com base na tendência de variação da série.

Créditos

Este é um projeto desenvolvido com apoio da SVS/MS em parceria com:

- Programa de Computação Científica, Fundação Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro.
- Escola de Matemática Aplicada, Fundação Getúlio Vargas.
- Secretarias Estaduais, Municipais e Regionais de Saúde.
- Observatório de Dengue da UFMG

[Início](#)

Para mais detalhes sobre o sistema de alerta InfoDengue, consultar: <http://info.dengue.mat.br>

Para acessar os boletins gerados pelo sistema de alerta InfoDengue, consultar: <http://info.dengue.mat.br/relatorios/>

Contato: alerta_dengue@fiocruz.br